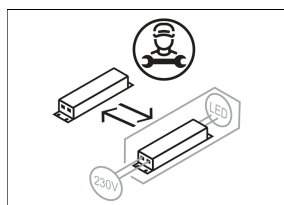
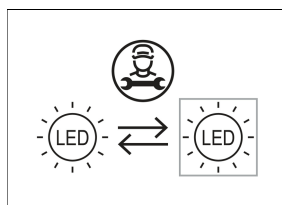
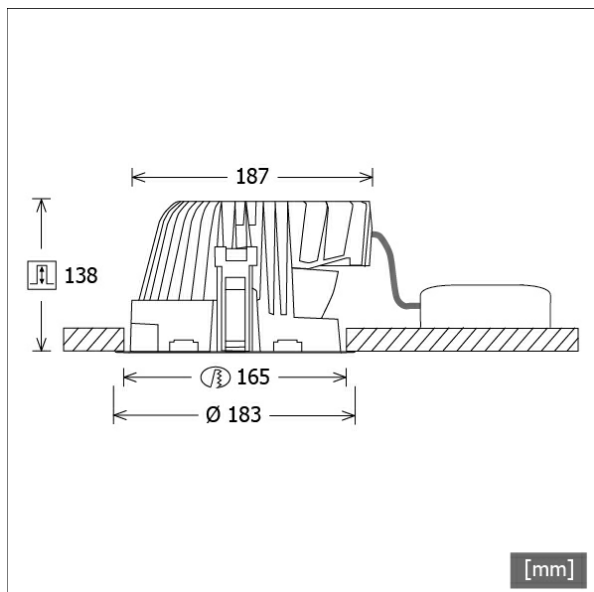


TPSW 183.1140



Farbe	Artikelnummer	EAN
weiß	633649	4043544355386



Beschreibung

- Einbau-Wallwasher mit asymmetrischer Lichtverteilung für gleichmäßige Beleuchtung von Vertikalfächern
- keine dunklen Stellen bei Decken-Wandübergang
- hohe Wartungsfreundlichkeit
- keine UV- und Wärmestrahlung
- innovatives Wärmemanagement mit Passivkühlung (Kühlkörper aus Aluminiumdruckguss)
- Hochglanzreflektor aus eloxiertem PBT mit kratzfester Schutzlackierung
- filigraner Frontring aus weißem Polycarbonat
- werkzeugloser Deckeneinbau mit Schnellspannautomatik (automatische Anpassung der Deckenstärke)
- Anschluss an Betriebsgerät über vormontiertes Leuchtenkabel
- Betriebsgerät (LED-Konverter) inklusive (Platzierung extern)

Standardoptionen



Sonderoptionen



Lichttechnik / Normen

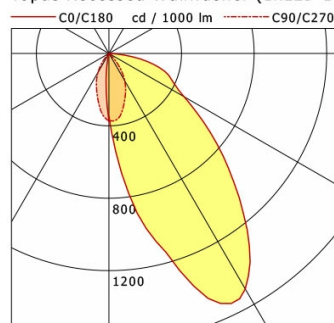
Leuchtmittel	LED Modul / CRI 80 / 4000 K
EPREL Lichtquellen	891017
Lebensdauer	L90 B50 50.000 h
Systemleistung	10.0 W
Leuchten-Lichtstrom	960 lm
Systemeffizienz	96.00 lm/W
Moduleffizienz	122.35 lm/W
UGR Klasse	>28
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Schutzklasse	I
Schutzart	IP20

Abmessungen / Gewichte

Außendurchmesser	183 mm
Höhe	138 mm
Ausschnittsmaß (Ø)	165 mm
Deckenstärke	5.0 - 50.0 mm
Einbautiefe	138 mm
Nettogewicht	1.55 kg
Bruttogewicht	1.63 kg

TPSW 183.1140

Topas Recessed Wallwasher (1xLED 10W 840/4000K 960lm 50 °)



	C0	C90	C180	C270
0°	349	369	375	372
15°	1101	307	7	246
30°	1503	175	0	121
45°	954	29	0	6
60°	479	0	0	0
75°	277	0	2	0
90°	0	0	1	0

cd / 1000 lm

LDC unsuitable for cone representation.
Asymmetric LDC.

η	LED
Efficiency	96 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	10 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	34.3
UGR C90/C270	16.1
CIE Flux Codes	62 88 98 100 100
Ra/CRI	> 80

LTS

Zubehör



TPS 182.10
Deckenverstärkungsring



ZDAR 165.205-265
Ausgleichsring für Deckenausschnitte von 205 – 265 mm



ZVP 100
Universalverstärkungsrahmen
(Modul 625 x 625)